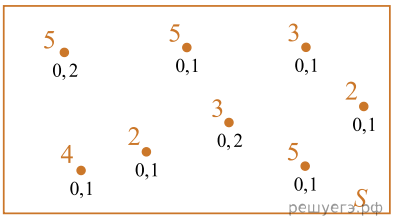
На диаграмме Эйлера схематически показан случайный опыт S, с которым связана случайная величина X. Около каждого элементарного события указана вероятность этого события и соответствующее значение случайной величины X.



Найдите вероятность события $2 < X \leqslant 5$.